Index of Claims



Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination
10659812	WOLFORD ET AL.
Examiner	Art Unit
Swiger, James L	3733

✓	Rejected
=	Allowed

-	Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claims	renumbered	in the same (order as pre	esented by a	applicant		☐ CPA	□ т.і	D. 🗆	R.1.47
CL	CLAIM DATE									
Final	Original	01/15/2007								
1	1	=								
2	2	=								
- 1.	3	-								
3	4	= 1			-					
4	5	=			·					_
5	6	=								
6	7	=								
	8	-								
8	9	=								
	10	-	,							
9	11	=								
10	12	=								
11 ·	13	=								
12	14	=				,				
	15	-	<u></u>							
	16	- ·								
	17	-								_
	18	-								
	19	-						`		
	20	-								
	21	-								
	22	-								
	23	-								
	24	-								
	25	-								
7	26	=]					ļ			<u> </u>
13	27	=						1		

Part of Paper No.: 20070115

					- 1d	lex	_ r o	of (in	ns			, • • •			\neg	A	ppl	ica	itio	n/(Cor	ıtro	A Ic	No.	
	•		HIM	IAN	Ш		П		!	M							1	10)/6	59	,81	12					
ı			Ш		П					Ш		Ш	Ш				ı				er	_					
			Ш		Ш		Ш			Ш			Ш				ı										
			1 (4 8 1 8				157 0				****	11871					┙	Ja	m	es	L.	<u>Sy</u>	vig	<u>er</u>			
			•						_		_								_								
				√ Rejected						(Through nume							ien	al)			N	Non-Elected					
				Н					1		Н								╗			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					ı
				=		Allo	we	d	l		+	ŀ		R	estric	tec	1		-		1	Ir	ite	rfer	en	CO	
					L				ļ	1	ш	Ц							لــا		لـــا				_		١,
		Cla	alm	$\overline{}$	_		_	Dat				_	۱ ۱	CI	aim	-				ate	_			_	ſ	Cli	aiı
		-			. 1	1	Γ,	Ť	Ĭ			П		-	1				Ť		Ħ	П		ヿ	Ì		<u> </u>
		Final	Original	3/20/04	161.10	1/4/								Final	Original											Final	
		 	1	1	7	官	├	╆	╁┈	\vdash	-				51	Н	Н			_	Н	Н		\dashv	- 1		1
l		\vdash	2	Ì	1	1=	┢	⇈	М		Г	Г			52	\vdash											1
l			3	1	П	1		⇈	T	—					53												Ŀ
l			4	1	П	9		П							54												Ľ
			5	V	Ц	7		L	匚				1		55	L	Ш			_	L	Щ	Ш	Ш			Ľ
l			6	V	Ц	3	<u> </u>		L	L					58	Ш	Ц			_	L	lacksquare		Ш			Ľ
l			7	7	Ц	=	L	↓_	╄	⊢	느	<u> </u>	ı		57	┡	-	Ш			Н	Ш	_	-			H
l			8	1	H	-	┡	╀	⊢	⊢	┡	⊢		⊢	58 59	╀	H	Н	-		Н	-	H	Н		-	ł.
ŀ		 -	9	1	₩	2	⊢	╀	₩	┢	⊢	╀		<u> </u>	60	⊢	Н	Н	-	_	H	-	Н	-			t
١		⊢	11	lì	₩	=	┡	╆	┢	╁╌	╁	┢	1	_	61	┢	-	Н	Н	-	╁			М			t
l		\vdash	12	ΙÌ	╫╴	급	_	 -	✝	H	 -	┢	1	┢──	62	✝	П	П	Н	Т	Г	Г		П			T
l		\vdash	13	ΙŤ	╫	13	✝	T	✝	⇈	1				63												ľ
l		Τ-	14	17	۳	/=	Г	⇈	T	Τ		Ι.	1		64												Ŀ
ļ			15	1	12				L			Γ	1		65	L					$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L		l		L
l			16	V					匚	匚		L			66				L.	L	_	<u> </u>	<u> </u>				Ľ
١			17	V					Ľ	_	1	Ľ	1	L	67	╙	┞-	L _	Щ	L	-	!	┡	Ш		 	Į.
١		<u> </u>	18	V				L	1	┞	ـ	↓_	1	<u> </u>	68	╀-	₩	—	L	-	ـ	⊢	┞-	 		├	+
l			19	┺			_	╄	╄	↓_	╄	╄-	1	<u> </u>	69	1-	⊬	┵		-	├-	├-	├		l		╀
١		<u></u>	20	╄			_	1	╄-	⊢	╙	ļ.	1	\dot{dash}	70	┼~	 	!	 -	├-	⊢	1		Н	1		╀

72

89

92

94 95

97

99 100

Total	Ch	aim	Date											
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 144 144 145 146 147 148 149		Original												
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 144 144 145 146 147 148 149		101												
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		102			Г	Π								
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		103		Г										
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149		104												
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148		105					L				\Box			
108		106				·		L			Ш			
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107					L			L	Ш			
110			乚	L	L	1_	<u> </u>	!	_	L	Ш			
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149			┖	_	L_	<u> </u>	L	L	L.	╙	Ш			
112			<u> </u>	↓_	<u> </u>	┞-	-	⊢	ㄴ	!	╀╌┨			
113			!	L	 _	├-	▙	├	⊢	┞	Н			
114			├	-	⊢	⊢	├-	┢	١	⊢	╀┩			
115			₩	⊢	├	₩	Ͱ	Ͱ	⊢	┝	\vdash			
116			⊢	⊢	 —	├-	╀	╀	⊢	⊢	╂╌┨			
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 133 134 135 137 138 139 140 141 142 142 143 144 145 146 147 148 148		115	┝	┝	┢	╁┈	╁	┢	┈	┢	╁╼┨			
118			┞	├	╁	⊢	╀	╂	┢	╀	╌┤			
119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 148			╂╼	┈	┢╌	╁	۱÷	╂┈	-	 	+			
120		110	╀	┢╌	╁	⊢	+-	╂━	┿	╆╌	1-1			
121			╌	╂	╁╌	╁╌	╁	╁	╁╌	╁╴	Н			
122		121	╁	┿	╁╌	+-	╁╌	╁╴	\vdash	╆	+			
123	_	122	╁╌	╆	╁╌	╁╴	╁	十	┼	╁╴	1			
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	123	╁╌	1	✝╌	1	t	†	1	t	1-1			
125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		124	✝	✝	†	✝	┪	t	T	✝	\vdash			
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	╁	╁╌	1	1	十	†-	1	t	\vdash			
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		126	1	T	1	Τ	1	1	T	1				
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127	Т	T	✝	T	1	T	Τ	Т				
129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	_	128	1	1		Π			Т	Г				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129	1	Т	Т	Τ	Г	Т	П	Γ				
131		130	Т	П	Т	Γ	I		Е	Г				
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	$oxed{\Box}$	Г										
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132			L	Γ	L	Γ		L	L			
135		133	L	L		L	_	L	L	L				
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	Ļ	丄	┸	┺	┺	┸	┺	┺	┺			
137	<u> </u>	135	↓_	╄	┺	┺	↓	4	╄-	Ļ	4_			
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>		↓_	↓_	↓	╀	1	+	╄	╀	4-			
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	1 137	╀	╄-	╀	+-	+-	+-	╀	╄	+-			
140 141 142 143 144 145 146 147 148	Ь-	138	+-	╀	╄	+	+-	+-	╀	+	+-			
141	 	139	┼-	╄	+-	+-	╀	╁	╀	╁╌	╫			
142			╁┈	╁╴	╂╌	+-	+	╁	╁	╁╴	+			
143	├	147	╀	╁╴	+	╁╴	╁	╁╌	╁╌	╁	╂━			
144 145 146 147 148 149 149 149	┝	142	┿	╁╴	+	┿	+	┿	╁	+	+			
145 146 147 148 149	1		+	╁	╁╌	╁	+-	+	╈	t	+-			
146 147 148 149	\vdash		╁	1	+	+-	+-	+	十	t	+-			
147 148 149	\vdash	146	+	╁	十	┿	十	╈	†	T	\top			
148	\vdash	147	+	†	十	1-	†	十	T	Τ	✝			
149	\vdash	148	\top	†	1	十	╈	1	T	1	\top			
1460	—	149	1	\top	1	1	T	1	Τ	Τ	I			
		150	1	1	1	T	T	Ι	L	Ι				

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WOLFORD ET AL.

Appeal

Objected

27

42 43

49 50